

ICS 59.060.20  
CCS W 52

FZ

# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 52060—2021

## 有色非织造用涤纶短纤维

Spun-dyed poly(ethylene terephthalate) staple fiber for nonwoven fabric

2021-08-21 发布

2022-02-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国纺织工业联合会提出并归口。

本文件起草单位：中国石化仪征化纤有限责任公司、上海德福伦化纤有限公司、滁州兴邦聚合彩纤有限公司、杭州奔马化纤纺丝有限公司、江苏华西村股份有限公司特种化纤厂、新凤鸣集团股份有限公司、厦门象屿兴泓特种材料有限公司、江苏金和泰纤维科技有限公司、嘉兴学院、广州霞美化纤有限公司、宁波大发化纤有限公司、苏州联畅特种纤维有限公司、仪征威英化纤有限公司、中国化学纤维工业协会、纺织化纤产品开发中心、上海市纺织工业技术监督所。

本文件主要起草人：姚翔、许晔峰、冯忠耀、张文强、宣水峰、赵建化、庄耀中、朱家熠、王玉萍、易洪雷、蔡斌斌、何肖、童钧、周国祥、李德利、刘玲玲。

# 有色非织造用涤纶短纤维

## 1 范围

本文件规定了有色非织造用涤纶短纤维的术语和定义、产品标识、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存的要求。

本文件适用于采用原液着色技术生产的圆形截面、线密度为 1.30 dtex~6.70 dtex 的非织造用涤纶短纤维。其他类型的有色非织造用涤纶短纤维可参照使用。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 251 纺织品 色牢度试验 评定沾色用灰色样卡
- GB/T 3921—2008 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度
- GB/T 4146(所有部分) 纺织品 化学纤维
- GB/T 5713—2013 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度
- GB/T 5718 纺织品 色牢度试验 耐干热(热压除外)色牢度
- GB/T 6503—2017 化学纤维 回潮率试验方法
- GB/T 6504 化学纤维 含油率试验方法
- GB/T 8170 数据修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 14334—2006 化学纤维 短纤维取样方法
- GB/T 14335 化学纤维 短纤维线密度试验方法
- GB/T 14336 化学纤维 短纤维长度试验方法
- GB/T 14337 化学纤维 短纤维拉伸性能试验方法
- GB/T 14338 化学纤维 短纤维卷曲性能试验方法
- GB/T 14339 化学纤维 短纤维疵点试验方法
- GB/T 14342 化学纤维 短纤维比电阻试验方法
- GB/T 17644 纺织纤维白度色度试验方法
- FZ/T 50004 涤纶短纤维干热收缩率试验方法
- FZ/T 52027—2012 非织造用涤纶短纤维

## 3 术语和定义

GB/T 4146(所有部分)及 FZ/T 52027—2012 界定的术语和定义适用于本文件。

## 4 产品标识

4.1 产品规格以纤维名义线密度(dtex)、名义切断长度(mm)表示。线密度单位为分特(dtex);切断长